

(12) NACH DEM VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM GEBIET DES  
PATENTWESENS (PCT) VERÖFFENTLICHTE INTERNATIONALE ANMELDUNG

(19) Weltorganisation für geistiges Eigentum  
Internationales Büro



(43) Internationales Veröffentlichungsdatum  
17. März 2005 (17.03.2005)

PCT

(10) Internationale Veröffentlichungsnummer  
WO 2005/022985 A1

(51) Internationale Patentklassifikation<sup>7</sup>: A01G 17/02, A01D 46/00

(74) Anwalt: BECKER, Bernd; Patentanwälte BECKER & AUE, Saarlandstr. 66, 55411 Bingen (DE).

(21) Internationales Aktenzeichen: PCT/DE2004/001789

(81) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare nationale Schutzrechtsart): AE, AG, AL, AM, AT, AU, AZ, BA, BB, BG, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CN, CO, CR, CU, CZ, DK, DM, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, HR, HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KP, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MA, MD, MG, MK, MN, MW, MX, MZ, NA, NI, NO, NZ, OM, PG, PH, PL, PT, RO, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, YU, ZA, ZM, ZW.

(22) Internationales Anmeldedatum:

9. August 2004 (09.08.2004)

(25) Einreichungssprache:

Deutsch

(26) Veröffentlichungssprache:

Deutsch

(30) Angaben zur Priorität:

103 40 231.4 29. August 2003 (29.08.2003) DE

(84) Bestimmungsstaaten (soweit nicht anders angegeben, für jede verfügbare regionale Schutzrechtsart): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), eurasisches (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), europäisches (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK,

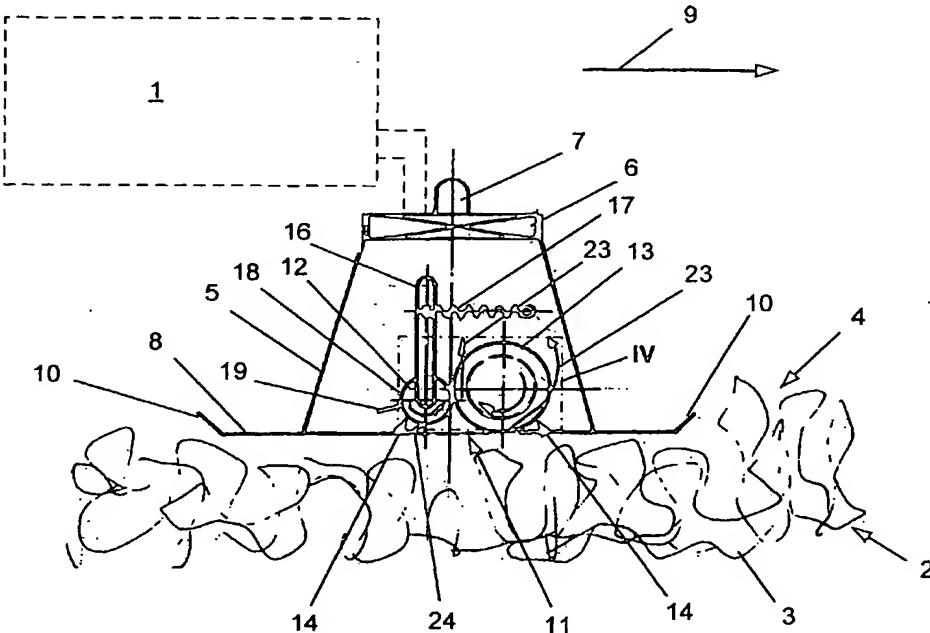
(71) Anmelder und

(72) Erfinder: PIEROTH, Armin [DE/DE]; Zum Flößchen 34, 55411 Bingen (DE). PIEROTH, Udo [DE/DE]; Saarlandstr. 248, 55411 Bingen (DE).

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

(54) Title: LEAF-STRIPPING DEVICE, ESPECIALLY FOR VINES

(54) Bezeichnung: ENTBLAUBUNGSVORRICHTUNG, INSbesondere FÜR WEINSTÖCKE



(57) Abstract: The invention relates to a leaf-stripping device, especially for vines (2), which comprises a suction blower (6) and leaf-stripping tools (14) mounted upstream thereof. The leaf-stripping tools (14) comprise two parallel rotatable cylinders (12, 13) at least one of which is driven.

[Fortsetzung auf der nächsten Seite]

WO 2005/022985 A1



EE, ES, FI, FR, GB, GR, HU, IE, IT, LU, MC, NL, PL, PT, RO, SE, SI, SK, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG).

*Zur Erklärung der Zweibuchstaben-Codes und der anderen Abkürzungen wird auf die Erklärungen ("Guidance Notes on Codes and Abbreviations") am Anfang jeder regulären Ausgabe der PCT-Gazette verwiesen.*

**Veröffentlicht:**

— *mit internationalem Recherchenbericht*

---

**(57) Zusammenfassung:** Eine Entlaubungsvorrichtung, insbesondere für Weinstöcke (2) weist ein Sauggebläse (6) und davor angeordnete Entlaubungswerkzeuge (14) auf. Die Entlaubungswerkzeuge (14) umfassen zwei parallel zueinander angeordnete drehbare Walzen (12, 13), von denen mindestens eine angetrieben ist.